

onyx

SICEN



GPL LS® onyx – Precision in black – Performance und Style

Dimension-Polyant ist führend im Bereich kohlenstoffbasierter Lamine. Um diese Qualität auf ein neues Level zu heben, haben wir Funktion des bewährten Materials GPL mit einem neuen Look vereint. GPL wartet ab sofort mit einer neuen mattschwarzen Ästhetik auf. Hervorragende Haltbarkeit, Formstabilität und Segeleigenschaften über die gesamte Angebotspalette, einschließlich der Film/Film-Race-Version, sind unverändert die technischen Merkmale der gesamten Reihe.

Die jüngste Innovation rundet das Angebot mit der schwarzen Doppeltaftversion für größere Yachten und Mehrumpfboote ab, die auf der Suche nach Langlebigkeit bei gleichzeitiger Rennleistung sind. Die Kombination von Technora® Black und Carbon vereint die besten verfügbaren Fasereigenschaften in Verbindung mit modernster Laminierung. Das GPL-Angebot von Dimension-Polyant ist bereit, die gesamte Bandbreite von Yacht-Segeln zu erfüllen.

The leading sailcloth manufacturer. Innovation since 1966
dimension-polyant.com



GPL Lite Skin®

is available in the following weights:

GPL05 LS®

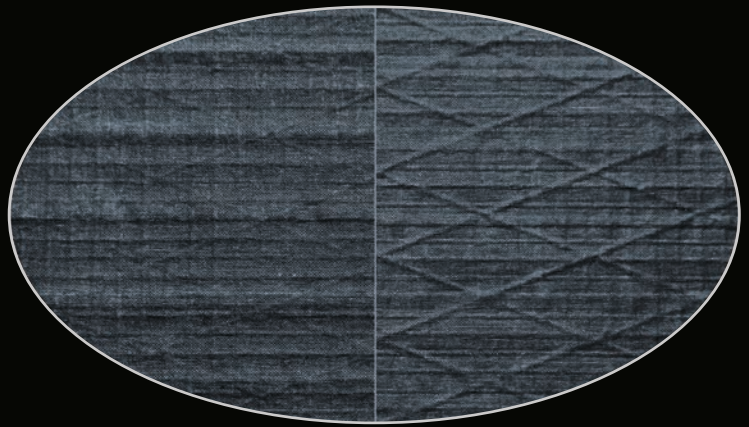
GPL10 LS®

GPL14 LS®

GPL18 LS®

GPL21 LS®

GPL28 LS®



ALLGEMEINER HINWEIS

Alle Empfehlungen basieren auf unserer weltweiten Erfahrung über Segeltuchempfehlungen. Bitte beachten Sie, dass alle Empfehlungen aber nur als Richtlinie betrachtet werden sollten. Sie sollten bei Ihrer endgültigen Entscheidung berücksichtigen, unter welchen Wetter- und Windverhältnissen gesegelt wird. Weder Dimension-Polyant noch einer unserer Vertragspartner kann für Schäden, mittelbar oder unmittelbar, aufgrund dieser Empfehlungen verantwortlich gemacht werden.

ABRIEBFESTIGKEIT

Lite Skin® wurde für anspruchsvolle Race & Cruising Segler konzipiert, die sich eine höhere Lebensdauer ihrer Segel wünschen. Diese Laminare haben im Vergleich zu Film/Film-Qualitäten eine bessere Abriebfestigkeit, wobei die textile Oberfläche gleichzeitig die innere Gitterstruktur schützt.

GEWICHT

Lite Skin® ist 1.3 Sm-oz (56g/m²) leichter als das double Taffeta und hat somit ungefähr das gleiche Gewicht wie die internal Taffeta Varinate. Die Gewichtsreduktion führt zu einer Performance, die durchaus einen Regattaeinsatz erlaubt. Beim Fahrtensegeln wiederum bietet das Produkt im Vergleich zu anderen taftverstärkten Qualitäten eine deutlich bessere Handhabung der Segel.

WASSERAUFNAHME

Im Vergleich zu externen Taftgeweben ist die Gesamtwasseraufnahme erheblich geringer. Zudem trocknet die Oberfläche sehr schnell.

OPTISCHES ERSCHEINUNGSBILD

Lite Skin® hat ein durchgehendes einheitliches Aussehen. Die matte Oberfläche erleichtert zudem das Trimmen des Segels. Das Segel macht einen sehr homogenen gleichmäßigen Eindruck.

AUFBAU

Die Nähte der Segel aus Laminaten mit Lite Skin® können geklebt werden, wodurch sie eine noch höhere Profiltreue bekommen. Die neuartige Oberfläche gibt dem Material einen sehr angenehmen Griff. Zudem wird der Film knitterfester und schrumpfbeständig.

